

SÉANCE DU 11 JUIN 1909

PRÉSIDENCE DE M. H. LECOMTE, PREMIER VICE-PRÉSIDENT.

M. F. Camus, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance précédente, dont la rédaction est adoptée.

MM. Cotte, Guillochon et Lavergne, récemment admis membres de la Société, ont envoyé des lettres de remerciement.

DONS FAITS A LA SOCIÉTÉ

Awano (S.), *Ueber die Benetzbarkeit der Blätter.*

Bertrand (Paul), *Étude sur la fronde des Zygoptéridées.*

Bonati, *Contribution à l'étude du genre Mazus.*

— *Sur quelques Pédiculaires chinoises nouvelles.*

Brocq-Rousseau et Gain (Edm.), *Sur la présence de l'amylase dans les vieilles graines.*

— *Oxydases et peroxydases des graines.*

Comère (Paul), *De la coloration anormale des Diatomées épiphytes.*

Ceillier (Remi), *Recherches sur l'influence de l'humidité du substratum sur les caractères du sclérenchyme de la racine des Fougères.* — Résumé.

Constantin et abbé P. Gave, *Flore populaire de la Savoie, 1^{re} partie.*
Dictionnaire des noms populaires des plantes.

Coppey, *Les Muscinées des environs de Nancy, 1^{er} fascicule.*

Dismier, *Une Mousse nouvelle pour Maine-et-Loire, Fissidens Cur-nowii Mitt.*

Ducomet (V.), *Recherches sur quelques maladies des plantes cultivées.*

Erwin Janchen, *Die Cistaceen Oesterreich-Ungarns.*

Farn (Edith M.), *Contributions to a Catalogue of the Flora of the Canadian Rocky Mountains and the Selkirk Range.*

Fredericq (L.) et Massart (J.), *Notice sur Leo Errera.*

Gagnepain, *Essai d'une classification des Capparis d'Asie.*

— *Un arbre oléifère d'Indo-Chine. L'huile de Chaulmoogra et le faux Chaulmoogra.*

Gillot (X.), *Excursion à Beaume-les-Messieurs (Jura).*

— *Déformation coralloïde du Polyporus umbellatus Fr.*

- Julia (G.), *Intorno ad un nuovo habitat della Melitella pusilla Somm.*
- Hébert (A.) et Heim (F.), *Composition et emploi de la pulpe de défibrage de Hennequin.*
- Heim (F.), *Notes de botanique pure et appliquée.*
- Hitchcock (A.-S.), *Catalogue of the grasses of Cuba.*
- Holm (Theo.), *Remarks on the structure and affinities of Dewey's Carices.*
- *The Gramineæ of the alpine region of the Rocky Mountains in Colorado.*
- Huber (J.), *Materiaes para a Flora amazonica*, VII, Plantæ Duckeanæ austro-guyanenses.
- Krautter (L.), *A comparative Study of the Genus Pentstemon.*
- Labergerie, *Adaptations culturales et variations des Solanées tubé-rifères.*
- Le Dantec (F.), *La crise du transformisme.*
- Lemoine (M^{me} Paul), *Sur la distinction anatomique des genres Lithothamnium et Lithophyllum.*
- Marshall Ward (H.), *Trees*, Vol. V, *Form and Habit.*
- Nakai, *Flora Koreana* (Pars prima).
- Pittier, *New or noteworthy plants from Columbia and Central America.*
- Pyat (F.), *L'exposition de Champignons du Jardin des Plantes d'Angers en 1907.*
- Trelease, *The Mexican Fiber Agaves known as Zapupe.*
- Van Alderwerelt van Rosenburgh, *Malayan Ferns.*
- Vilmorin-Andrieux, *Supplément aux Meilleurs Blés.*
- Der Botanische Garten und das Botanische Museum der Universität Zurich in Jahre 1908.*
- Recueil d'œuvres de L. Errera.* — Botanique générale (2 vol.).
- Mélanges.
- Schedæ ad herbarium floræ rossicæ a Museo Botanico Academiæ Imperialis Scientiarum Petropolitanæ editæ*, VI (n^{os} 1601-2000).
- Tweede Overgicht der Schadelijk an Nattige Insecten von Java.*
- Mémoires de la Société linnéenne de Normandie*, XIII^e vol., 1^{er} fasc. 1908.
- Mémoires de la Société d'Émulation du Doubs*, 8^e série, 2^e vol., 1907.
- Mémoires de l'Académie royale de Belgique*, 2^e série, 5 volumes.
- Bulletin de l'Académie royale de Belgique, Sciences*, 1908, n^{os} 3-12, 1909, n^{os} 1-2.
- Recueil des Travaux Botaniques Néerlandais, publiés par la Société Botanique Néerlandaise*, V, 2-4.

Mitteilungen an den Botanischen Museum der Universität Zurich,
XL et LXIV.

Annali della R. Academia d'Agricoltura di Torino, LI, 1908.

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg,
VIII^e série, XXII, 2, 1907.

Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg,
V^e série, XXV, 1906.

Növenytani Közlemények, VII, 5, 1908.

Missouri botanical Garden. — Nineteenth annual Report.

Contribution from the United States National Herbarium (Smithsonian Institution), XII, 7-9.

Bulletin of the scientific Laboratories of Denison University.

Bulletin de l'Agriculture aux Indes Néerlandaises, XXII.

M. F. Camus donne lecture de la Note ci-dessous :

Le *Mastoidea tessellata* Hook. fil. et Harv.;

PAR M. L'ABBÉ HUE.

Genus *Mastoidea*

Hook. fil. et Harv., apud J. Dalton Hooker *Cryptog. Botan. of the antarct. voyage of H. M. discovery ships Erebus and Terror*, 1839-1843, unter the comm. of capt. J. Clark Ross, 1845, p. 199, Wain. *Lich.*, 1903, p. 36, in *Résultats du voyage du « S. Y. Belgica »*, 1897-1899, sous le command. de A. de Guerlache de Gommery, Botan., ac Zahlbruckn. Ascolich., 1907, p. 247, apud Engler und Prantl *Natürl. Pflanzenfamil.*; Hariot *Note sur le genre Mastoidea*, apud Morot *Journ. Botan.*, t. I, 1887, p. 231; *Leptogiopsis* Nyl. *Lich. nov. freti* Behring., in *Flora*, 1884, p. 211, et *Enum. Lich. freti* Behring., 1888, p. 26, in *Bull. Soc. Linn. Normand.*, 4^e sér., t. I, et apud Hue *Lich. exot.*, n. 136, in *Nouv. Arch. Mus.*, 3^e sér., t. II, 1890 (non *Leptogiopsis* Müll. Arg., *Lich. Beitr.*, n. 372, in *Flora* 1892); *Dermatomeris*, Gen. nov. *Ulvearum*, Reinsch, *Süzwasseralgenflor. Süd-Georgien*, XIV, p. 358, tab. IV, fig. 12-14; idem, *Gen. nov. Mastodiacearum* (Lichen.) Reinsch, *Meeresalgenflor. Süd-Georgien*, XV, p. 245, ambo in *Internationale Polar-forschung*, Berlin, 1890.

Thallus erectus, ecorticatus et biformis; primum foliaceus, membranaceus, stipite brevi aut brevissimo stipitatus ac intus homœomericus; dein fruticuloso foliaceus, intus symmetricus, stipitatus stipite tereti et plus minusve longo et superne foliosus foliis mox aggregatis atque tunc capitatus capite extus granuloso sorediato (fig. 4). Gonidia chlorophycea.